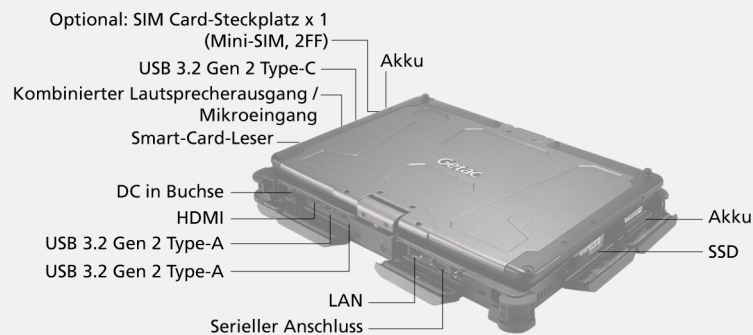




## V110 FULLY RUGGED NOTEBOOK

- Verbesserte Unternehmenssicherheit mit optionalem Intel vPro, Windows Festplattenverschlüsselung, TPM 2.0 und vielen weiteren Optionen zur Multi-Faktor-Authentifizierung
- Intel® Core™ i7 / i5 vPro™-Prozessor der 10. Generation
- 11,6" LumiBond® 2.0 Display mit Getac Sonnenlicht-lesbarer Technologie und kapazitivem Touchscreen
- LifeSupport™ Akku-Wechseltechnologie
- Optionaler Dual-Mode-Touchscreen (Multitouch und Digitizer)



# V110 FULLY RUGGED NOTEBOOK

## SPECIFICATIONS

Betriebssystem	Windows 10 Pro
Betriebssystem	<p>Intel® Core™ i5-10210U Prozessor 1,6 GHz Max. 4,2 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology - 6MB Intel® Smart Cache</p> <p><b>Plattformoptionen:</b> Intel® Core™ i5-10310U vPro™ Prozessor 1,7 GHz Max. 4,4 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology - 6MB Intel® Smart Cache</p> <p>Intel® Core™ i7-10610U vPro™ Prozessor 1,8 GHz Max. 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology - 8MB Intel® Smart Cache</p> <p>Intel® Core™ i7-10510U Prozessor 1,8 GHz Max. 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost Technology - 8MB Intel® Smart Cache</p>
VGA-Controller	Intel® UHD Graphics
Display	<p>11,6-Zoll-IPS-TFT-LCD, HD (1920 x 1080) Schutzfolie 800-Nits-LumiBond®-Display mit Getacs bei Sonnenlicht ablesbarer-Technologie Kapazitiver Multi-Touch-Touchscreen</p>
Storage & Speicher	<p>8GB DDR4 Optional: 16 GB / 32 GB / 64GB DDR4</p> <p>256GB PCIe NVMe SSD Optional: 512 GB / 1 TB PCIe-NVMe-SSD</p>
Tastatur	<p>Membran-Tastatur mit LED-Beleuchtung, Power button, 5 programmierbare tablet tasten Optional: Gummitastatur</p>
Zeigegerät	<p>Touchscreen - Kapazitiver Multi-Touch-Bildschirm - Optionaler Dual-Modus-Touchscreen (Multi-Touch und Digitalisierer) Tastenfeld - Glide-Touchpad mit Tasten für Links- und Rechtsklick</p>

# V110 FULLY RUGGED NOTEBOOK

<b>Erweiterungssteckplatz</b>	Smart-Card-Leser x 1 <sup>i</sup> Optional: 1D/2D Imager-Barcode-Leser <sup>i</sup> Optional: USB 3.2 Gen 2 Type-C x 1 <sup>i</sup>
<b>E/A-Schnittstelle</b>	FHD-Webcam x 1 <sup>vii</sup> Kombiniertes Lautsprecherausgang/Mikroeingang x 1 DC-in-Buchse x 1 USB 3.2 Gen 2 Typ-C x 1 USB 3.2 Gen 2 Typ-A x 2 LAN (RJ45) x 1 HDMI x 1 Serieller Anschluss (9-polig; D-sub) x 1 Docking-Stecker x 1 Optional: SIM Card-Steckplatz x 1 (Micro-SIM, 3FF) Optional: Windows Hello Gesichtsaufführungskamera (Frontkamera) x 1 <sup>ii</sup> Optional: RF-Antennendurchgang für GPS, WWAN und WLAN Optional: 8M-Pixel-Autofokuskamera Rückseite x 1
<b>Kommunikationsschnittstellen</b>	10/100/1000 base-T Ethernet Intel® Wi-Fi 6 AX200, 802.11ax Bluetooth (v5.2) <sup>iii</sup> Optional: Dediziertes GPS Optional: 4G LTE Mobilfunk-Breitband
<b>Sicherheitsfeatures</b>	TPM 2.0 Kensington-Schloss Optional: Intel® vPro™-Technologie Optional: HF RFID-Leser und kontaktloser Smart-Card-Leser <sup>iv</sup> Optional: Fingerabdruckscanner
<b>Stromversorgung</b>	AC-Adapter (65 W, 100-240 VAC, 50/60 Hz) Li-Ionen-Akku (11,1 V, typisch 2100 mAh; min. 2040 mAh) x 2 Austauschbarer Akku mit LifeSupport™-Technologie
<b>Abmessungen (B x T x H) &amp; Gewicht</b>	313 x 238 x 39 mm (12,32" x 9,37" x 1,53"), 2,1 kg (4,63 lbs) <sup>iv</sup>
<b>Zertifizierungen Robustheit</b>	Zertifiziert nach MIL-STD-810H Zertifiziert nach IP65 Zertifiziert nach MIL-STD-461G <sup>vi</sup> Schutz vor Vibrationen und Sturzresistent auf 1,2 m (4 ft.) <sup>vii</sup> e-Kennzeichen für den Gebrauch in Fahrzeugen Optional: ANSI/UL 121201, CSA C22.2 NO. 213 (Klasse I, Division 2, Gruppe A, B, C, D) <sup>viii</sup> Optional: Zertifizierte Salznebelbeständigkeit

# V110 FULLY RUGGED NOTEBOOK

## Umgebungsspezifikationen

Temperatur <sup>ix</sup>:

- Betrieb: -29 °C bis 63 °C / -20 °F bis 145 °F
- Lagerung: -51 °C bis 71 °C / -60 °F bis 160 °F

Luftfeuchtigkeit:

- 95 % RH, nicht kondensierend

## Vorinstallierte Software

Getac Utility  
Getac Camera  
Getac Geolocation  
Getac Barcode Manager <sup>x</sup>  
Optional: Absolute Persistence®

## Separat erhältliches Zubehör

Akku (11,1 V, typisch 2100 mAh; min. 2040 mAh)  
AC-Adapter (65 W, 100-240 VAC)  
Kapazitiver Eingabestift mit Halteband

### Optional:

Tragetasche  
Akku (11,1 V, typisch 2100 mAh; min. 2040 mAh)  
Mehrfach-Ladegerät (zwei Fächer)  
Mehrfach-Ladegerät (acht Fächer)  
AC-Adapter (65 W, 100-240 VAC)  
AC-Adapter für Office-Dock (90 W, 100-240 VAC)  
AC-Adapter mit Zertifizierung nach MIL-STD-461 (90 W, 115-230 VAC)  
DC-DC Fahrzeug Adapter (120 W, 11-32 VDC)  
Digitizer-Stift  
Kapazitiver Eingabestift mit Halteband  
Schutzfolie  
X-Gurt  
Schultergurt (2-Punkt)  
Fahrzeug-Halteschale  
Fahrzeug-Dock  
Office-Dock  
100 W Typ-C Adapter <sup>x</sup>

## Bumper-to-Bumper Garantie

Unfälle können, besonders in rauen Umgebungsbedingungen, zum denkbar ungünstigsten Zeitpunkt auftreten und Ihre Geräte lahmlegen. Die Folge sind teure Geräteausfallzeiten. Aus diesem Grund hat Getac in seine neue Bumper-to-Bumper-Garantie jetzt auch Unfallschäden als Standard aufgenommen, um dadurch zur Minimierung der IT-Kosten in Ihrem Unternehmen beizutragen.

Die Bumper-to-Bumper-Garantie bedeutet Sorgenfreiheit, unterstützt durch den besten Pack & Collect-Logistikservice in Europa sowie die schnelle Reparatur und Rücksendung durch die Inhouse-Experten von Getac.

Sie können sich also darauf verlassen, dass Ihr repariertes Gerät innerhalb von wenigen Tagen wieder bei Ihnen ist.

### Standard

3 Jahre Bumper-to-Bumper.

# V110 FULLY RUGGED NOTEBOOK

- I. Smart-Card-Leser, optionaler 1D/2D Imager-Barcode-Leser und optionaler USB 3.2 Gen 2 Type-C schließen sich gegenseitig aus. (USB 3.2 Gen 2 Typ-C und Rückkamera schließen sich gegenseitig aus)
- II. Die FHD-Webcam und die optionale Windows Hello-Kamera zur Gesichtsauffertifizierung (nach vorne gerichtet) sind Optionen, die sich gegenseitig ausschließen.
- III. Die Bluetooth-Leistung und die Verbindungsreichweite können durch Interferenzen mit der Umgebung und der Leistung von Client-Geräten beeinträchtigt werden. Die Benutzer können die Auswirkungen von Interferenzen verringern, indem sie die Anzahl der aktiven drahtlosen Bluetooth-Geräte in der Umgebung minimieren.
- IV. Geräte mit 4G LTE-Option verfügen über einen integrierten SIM-Kartensteckplatz.
- V. 13,56MHz kontaktloses HF RFID/NFC-Lesegerät (ISO 15693, 14443 A/B, Mifare und FeliCa™-konform).
- VI. Gewicht und Abmessungen variieren je nach Konfigurationen und optionalem Zubehör.
- VII. MIL-STD-461G 90W AC Adapter separat erhältlich.
- VIII. Falltestergebnisse variieren je nach Konfiguration und optionalem Zubehör.
- IX. Verfügbar mit eingeschränkten Konfigurationen.
- X. Getestet von einem unabhängigen Testlabor nach MIL-STD-810H.
- XI. Verfügbar, wenn die Option Barcode-Leser gewählt wird.

Die gegebene Informationen müssen nur als referenz verstanden werden, verfügbare Spezifikationen werden auf anfrage zur angebots unterworfen.

	Fahrzeug-Dock	Office-Dock
Serieller Anschluss	2	2
VGA extern	1	1
Mikrofon	1	1
Audio-Ausgang	1	1
DC-in-Buchse	1	1
USB	4	4
LAN	1	1
HDMI	1	1
RF-Antennenanschluss	3 (WWAN, WLAN, GPS)	-

## Getac Technology GmbH

Kanzlerstrasse 4, 40472 Düsseldorf, Germany

Tel: +49 211 984 8190

sales-getac-DACH@getac.com | www.getac.com/de/

Copyright © 2021 Getac Technology Corporation and/or any of its affiliates. All Rights Reserved.

Die gegebene Informationen müssen nur als referenz verstanden werden, verfügbare Spezifikationen werden auf anfrage zur angebots unterworfen.